эффектов. Введение в контур управления элементов обучения, стабилизированных отбором в смысле критерия И. И. Шмальгаузена, позволит расширить возможности биотехнических комплексов, повысить их надежность и технологичность.

Бирюков Д. А. К вопросу о природе ориентировочной реакции.— В кн.: Ориентировочный рефлекс и ориентировочно-исследовательская деятельность, М., 1958, с. 20—25.
Дьюсбери Д. Поведение животных.— М. : Мир, 1981.— 480 с.
Кирпичников В. С. Роль ненаследственной изменчивости в процессе естественного отбора.— Биол. журн., 1935, 4, № 5, с. 775—801.
Крушинский Л. В. Биологические основы рассудочной деятельности. М. : Изд-во Моск. ун-та, 1977.— 270 с.
Крушинский Л. В., Зорина З. А., Полетаева И. И., Романова Л. Г. Введение в этологию и генетику поведения.— М. : Изд-во Моск. ун-та, 1983.— 174 с.
Лукин Е. И. Дарвинизм и географические закономерности в изменении организмов.— М.; Л. : Изд-во АН СССР, 1940.— 312 с.
Майр Э. Зоологический вид и эволюция.— М. : Мир, 1968.— 598 с.
Майр Э. Популяции, виды и эволюция.— М. : Мир, 1974.— 460 с.
Проссер Л., Браун Ф. Сравнительная физиология животных.— М. : Мир, 1967.— 766 с.
Солуха Б. В. Статистическая оценка функциональных признаков слухового анализатора позвоночных животных.— В кн.: Проблемы современной биометрии. М. 1981, с. 102—115.
Сыренский В. И. Механизмы саморегуляции головного мозга.— Л. : Медицина, 1970.— 144 с.
Филипченко Ю. А. Изменчивость и методы ее изучения.— М. : Наука, 1978.— 240 с.
Хайнд Р. Поведение животных.— М. : Мир, 1975.— 856 с.
Шмальгаузен И. И. Пути и закономерности эволюционного процесса.— М. ; Л. : Изд-во АН СССР, 1939.— 232 с.
Шмальгаузен И. И. Что такое наследственная информация? — В кн.: Проблемы кибернетики. М., 1966, с. 23—35.
Шмальгаузен И. И. Факторы эволюции.— М. : Наука, 1968.— 452 с.
Экологическая физиология животных / под ред. А. Д. Слоним и др., Л. : Наука, 1979.— 136 с.
Яблоков А. В. Изменчивость млекопитающих.— М. : Наука, 1966.— 364 с.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР

ЗАМЕТКИ

Новые коловратки в фауне реки Днестр. В пробе воды из реки Днестр в окр. г. Могилев-Подольский, взятой 12.10.83, через 2 недели в лабораторных условиях появилось два вида коловраток — *Cephalodella gracilis* (Ehr.) и *Lecane* (s. str.) *inermis* (Bryce) — ранее не отмечавшиеся в фауне р. Днестр. Первый из этих видов был известен на Украине в низовьях р. Дунай, в бассейнах рек Сев. Донец и Припять, в некоторых районах Прикарпатья, а *L. inermis* прежде был обнаружен в низовьях Дуная и в Сев. Донце.— **Э. Н. Овандер** (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР, Киев).

О типовой местности Agriades pyrenaicus ergane Higgins, 1980 (Lepidoptera, Lycaenidae). Как сообщил краевед О. В. Журавлев (письменное сообщение), материал, по которому был описан подвид (Higgins L. G., Entomologist's Gaz., 1980, **32**, p. 231, fig. 4; Некрутенко Ю. П., Плющ И. П., Вестн. зоол., 1983, № 6, с. 15) собран им не в «Воронеже», как обозначено в описании, а в окр. хут. Дивногорье Лискинского р-на Воронежской обл. Посланные для определения экземпляры (♂ и ♀, указанная дата сбора «VII. 1980») были описаны Хиггинсом без ведома коллектора. Серия топотипов (3 ♂, 3 ♀, 13.06.1981) была передана О. В. Журавлевым в Зоологический музей Биологического института СО АН СССР. В долине Дона бабочка приурочена к меловым склонам; кормовое растение гусеницы — *Androsace kozopoljanskii* (Primulaceae).— **Ю. П. Коршунов** (Биологический институт СО АН СССР, Новосибирск).